



Principal

Gama de producto	Altivar
Tipo de producto o componente	Filtro entrada CEM
Compatibilidad de gama	Altivar Process ATV900 Altivar Process ATV600
Compatibilidad del producto	Variador de velocidad ATV630 montaje en pared, motor: 30 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV630 montaje en pared, motor: 15 kW, 200...240 V Variador de velocidad ATV650 montaje en pared, motor: 30 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV930 montaje en pared, motor: 30 kW, 380...480 V Variador de velocidad ATV930 montaje en pared, motor: 15 kW, 200...240 V Variador de velocidad ATV950 montaje en pared, motor: 30 kW, 380...480 V
Aplicación específica de producto	Filtro de entrada contra interferencia de radio (RFI)
[In] Corriente nominal	70 A
Pérdidas térmicas	10 W
Número de fases de la red	Trifásica

Complementario

Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminal 50 mm ² AWG 1/0
Longitud cable de motor	150 M cable apantallado 4 kHz acorde a IEC 61800-3 categoría C2, 380...480 V 300 M cable apantallado 4 kHz acorde a IEC 61800-3 categoría C3, 380...480 V 150 M cable apantallado 4 kHz acorde a IEC 61800-3 categoría C2, 200...240 V 300 M cable apantallado 4 kHz acorde a IEC 61800-3 categoría C3, 200...240 V 50 M cable apantallado 4 kHz acorde a IEC 61800-3 categoría C1, 200...240 V 50 m cable apantallado 4 kHz acorde a IEC 61800-3 categoría C1, 380...480 V
Maximum earth leakage current	13,9 MA en 400 V 50 Hz TN 13,9 mA en 400 V 50 Hz TT
Power supply voltage	200...240 V 380...480 V
Tolerancia	10 %
Resistencia mecánica	Impactos clase 3M4 acorde a IEC 60721-3-3 Vibraciones clase 3M4 acorde a IEC 60721-3-3
Ancho	100 mm
Altura	328 mm
Profundidad	175 mm
Peso del producto	6,1 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP20 montaje yuxtapuesto IP21 con kit VW3A47905
Humedad relativa	5...95 % sin condensación acorde a IEC 61800-5-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...50 °C - tipo de cable: sin disminución de corriente) 50...60 °C - tipo de cable: con desclasificación de corriente del 1,5% por °C)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...1000 m sin disminución de corriente 1000...4000 m con desclasificación de corriente del 1% por 100 m
Normas	IEC 61800-3

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	28,500 cm
Paquete 1 Ancho	53,000 cm
Paquete 1 Longitud	37,500 cm
Paquete 1 Peso	7,905 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	40,120 kg

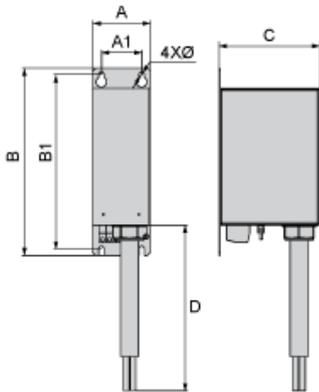
Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si

Hoja de datos del producto VW3A4705

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Dimensiones en mm

A	B	C	D	A1	B1	Ø
100	328	175	1000	70	305	9

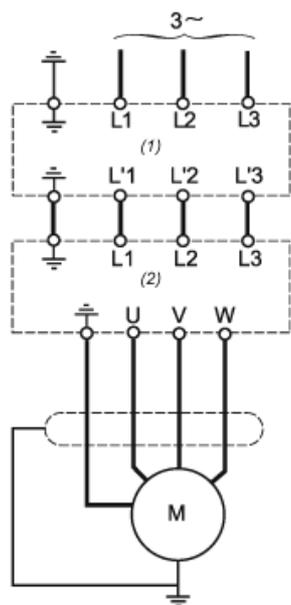
Dimensiones en pulgadas

A	B	C	D	A1	B1	Ø
3.9	12.9	6.9	39.4	2.8	12	0.35

Hoja de datos del producto VW3A4705

Conexiones y esquema

Esquema recomendado



- (1) Filtro
- (2) Unidad